

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: promag.pro-solution.ru | эл. почта: ehr@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Электромагнитный расходомер Proline Promag 50E



Promag E – бюджетный сенсор для базовых применений в химической промышленности. Это самое экономичное решение для наших заказчиков в химической промышленности. В сочетании с отлично зарекомендовавшим себя на практике преобразователем Promag 50 с кнопочным управлением, Promag 50E обеспечивает точное измерение расхода жидкостей в широком спектре стандартных применений. Promag 50E доступен в компактном и раздельном исполнении.

Заголовок для изделия

Бюджетный расходомер с модульными компонентами электроники. Разработан для базовых применений в химической и обрабатывающей промышленности.

Функции датчика

Экономичный датчик – идеальное решение, соответствующее основным требованиям. Энергосберегающее измерение расхода – отсутствует потеря давления благодаря сужению поперечного сечения. Нет подвижных частей, техническое обслуживание не требуется. Номинальный диаметр до DN 600 (24"). Для использования во взрывоопасных зонах 2.

Особенности преобразователя

Быстрый ввод в эксплуатацию – быстрая настройка, специализированная для конкретного применения. Безопасная работа – на дисплей выводится доступная и наглядная информация о процессе. Полное соответствие промышленным требованиям — IEC/EN/NAMUR. 2-строчный дисплей с подсветкой, с нажимными кнопками. Прибор в компактном или раздельном исполнении.

Диапазон номинальных диаметров

DN 15 ... 600 (?... 24")

Смачиваемые материалы

Футеровка: PTFE

Электроды 1.4435 (316L); сплав Alloy C22, 2.4602 (UNS N06022); тантал

Измеряемые параметры

Объемный расход

Макс. погрешность измерения

Объемный расход (стандартное исполнение): $\pm 0,5 \%$ ИЗМ ± 1 мм/с (0,04 дюйма/с)

Объемный расход (опция): $\pm 0,2 \%$ ИЗМ ± 2 мм/с (0,08 дюйм/с)

Диапазон измерения

4 дм³/мин... 9600 м³/ч (1 ... 44000 гал/мин)

Макс. рабочее давление

PN 40, класс 150, 20K

Диапазон температур продукта

-10...+110 °C (+14...+230 °F)

Диапазон окружающей температуры

-10...+60 °C (+14...+140 °F)

Материал корпуса сенсора

AlSi10Mg, покрытием; углеродистая сталь с защитным покрытием

Материал корпуса преобразователя

Литой алюминий с порошковым покрытием

Степень защиты

Компактное исполнение: IP67, защитная оболочка типа 4X

Датчик, отдельное исполнение (стандарт): IP67, защитная оболочка типа 4Х

Датчик, отдельное исполнение (опция): IP68, защитная оболочка типа 6Р

Преобразователь, отдельное исполнение: IP67, защитная оболочка типа 4Х

Дисплей/Настройка

2-строчный дисплей с подсветкой с кнопками управления

Настройка посредством локального дисплея и управляющего ПО

Выходные сигналы

3 выхода:

0...20 мА (активный)/4...20 мА (активный/пассивный)

Импульсный/частотный (пассивный)

Переключающий выход (пассивный)

Входные сигналы

Входной сигнал состояния

Цифровая связь

HART

PROFIBUS PA/DP

Источник питания

16...62 В пост. тока

85...260 В пер. тока (45...65 Гц)

20...55 В пер. тока (45...65 Гц)

Сертификаты на взрывозащиту

ATEX, cCSAus

Безопасность изделия

Маркировка CE, C-tick, EAC

Метрологические нормативы и сертификаты

Произведена калибровка на сертифицированном калибровочном оборудовании (соответствует ISO/IEC 17025)

Сертификаты и нормативы по давлению

PED

Характеристики

Бренд: Endress